



Title	大阪大学低温センターだより第175号 目次
Author(s)	
Citation	大阪大学低温センターだより. 2026, 175
Version Type	VoR
URL	https://hdl.handle.net/11094/104133
rights	
Note	

The University of Osaka Institutional Knowledge Archive : OUKA

<https://ir.library.osaka-u.ac.jp/>

The University of Osaka

目 次

No.175

研究ノート

- Pt(Bi_{1-x}Se_x)₂ 超伝導体における“逆向き”磁気抵抗ヒステリシス
..... 理学研究科 蔣 男 1
- エピタキシャル Co₂FeSi/LiNbO₃ 界面マルチフェロイクヘテロ構造の作製と磁気ダンピング定数の電界変調
...基礎工学研究科附属スピントロニクス学術連携研究教育センター 山田 晋也 5
- 超高磁場 NMR を用いた蛋白質の液 - 液相分離誘導における相互作用解析
..... 蛋白質研究所 池之上達哉, 宮ノ入洋平 12

技術ノート

- NMR 装置移設のためのヘリウム回収作業
...コアファシリティ機構低温科学支援部門 大城 秀治, 津々美章子 16

談話室

- 着任の挨拶
.....コアファシリティ機構低温科学支援部門 櫻井 敬博 29
- コアファシリティ機構低温科学支援部門 豊中分室の設備更新と増強について
.....コアファシリティ機構低温科学支援部門 竹内 徹也 31

運営組織 33

令和 5, 6 年度寒剤供給量 34

お知らせ

- 投稿のご案内 39
- 定期購読・送付先変更について 40

表紙説明：RaPID システムによる標的特異的 LLPS 誘導ペプチドの獲得と NMR による分子メカニズムの解明。